

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
17. März 2005 (17.03.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/022990 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **A01K 83/00**

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/PL2004/000062

(22) Internationales Anmeldedatum: 9. August 2004 (09.08.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
P.362012 5. September 2003 (05.09.2003) PL

(71) Anmelder und  
(72) Erfinder: LOWIECKI, Arkadiusz [PL/PL]; Ul. Obozowa 1, PL-69-100 Slubice (PL).

(74) Anwalt: NISZTUK, Helena; Kancelaria Rzecznika Patentowego "PALLA", Ul. Wlnna 6, PL-65-366 Zielona Góra (PL).

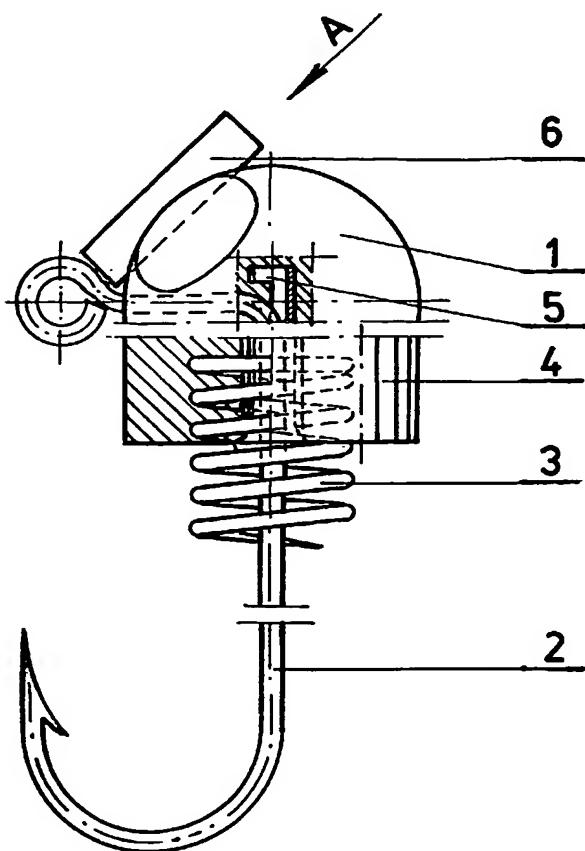
(81) Bestimmungsstaaten (*soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart*): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (*soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart*): ARIPO (BW,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Titel: FISH-HOOK TOP

(54) Bezeichnung: ANGELHAKENKOPF



(57) Abstract: The invention relates to a fish-hook that can be used for spinning. The fish-hook according to the invention is provided, in the dome-shaped part (1), with two symmetrical recesses (3, 3') of the dome at both sides of the pin (4). The recessed surfaces intersect at an angle of 65° to 30°, a knife (5) being mounted in the point of intersection. The fish-hook can also be provided with a spring (6) that is disposed around the center of the hook (7) and that is permanently fastened with one of its ends to the rotation ring (8) which is linked with the top by means of a cylinder (9).

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung bezieht sich auf ein Igkopf, der im Spinnangel genutzt werden kann. Igkopf nach den eingeschlagenen Vorschriften hat im kugelförmigen Teil (1) zwei symmetrischen Abscherungen (3) und (3') des Kugelhaubes an beiden Seiten des Anzapfungs (4), wobei sich die abschneidenden Flächen in einem Winkel von 65° bis 30° schneiden, und an dieser Stelle sick ein Messer (5) befindet. Igkopf kann auch eine Feder (6) haben, die zentralisch den Haken (7) umarmt, und die mit einer ihren Enden dauernd mit dem Rotationsring (8) befestigt ist, der mit dem Kopf mittels einer Hülse (9) verbindet ist.



GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

**Veröffentlicht:**

— mit internationalem Recherchenbericht

— vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.